CIMROC REPARATION

Mortier de réparation des sols
Intérieur / Extérieur

Référence : 831 0102 00 **Édition :** sept-14

PRÉSENTATION :

CIMROC REPARATION est un mortier de réparation, thixotrope, composite et étanche à caractéristiques physico-chimiques élevées.
CIMROC REPARATION présente des qualités exceptionnelles pour la réparation, la rénovation, l'étanchéité et les cuvelages verticaux.

Conditionnement : Kit de 6 kg : un sac de poudre de 5 kg + un bidon de résine de gâchage de 1 kg.
Kit de 30 kg : un sac de poudre de 25 kg + un bidon de résine de gâchage de 5 kg.

Teinte(s) : Gris ciment. Peut-être coloré dans la masse par adjonction de pigments minéraux.

Classification : Non dangereux.

NATURE :

CIMROC REPARATION est constitué de ciments spéciaux, silice calibrée, additifs appropriés et de résines polymères.

PRINCIPALES QUALITÉS :

Bonne résistance aux chocs. Protège les aciers de la corrosion. Excellente ouvrabilité et maniabilité.
Pompable - projetable - thixotrope.

UTILISATIONS RECOMMANDÉES :

Réparation des bétons, en général dans :
Façades d'immeuble, balcons. Parkings, sols d'usine. Pistes béton d'aéroport. Quais maritimes, ponts.
Poteaux, rails de sécurité. Cuvelages verticaux. Châteaux d'eau, réservoirs. Sols d'élevage.
Etanchéité des fosses à lisier. Stations de lavage .

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT A 20℃ :

- Granulométrie : 0/0,35
- Temps de prise : - Début 1H30 - Fin 2H40
- Ouvrabilité à 20°C : 45 mm
- Densité produit durci : 2
- Résistance à 1 jour Compression = 18 MPA Flexion = 2 MPA
- Résistance à 28 jours Compression = 50 MPA Flexion = 12 MPA
- Adhérence sur béton > à 2 MPA
- Module d'élasticité à 28 jours : 7 400 N/mm²
- Epaisseur d'application : jusqu'à 50 mm en ponctuel - jusqu'à 15 mm en couche uniforme.

Au delà utiliser CIMROC REPARATION additionné de charges adéquates - nous consulter.
En sol industriel maximum 10 mm.

- Etanchéité à l'eau en épaisseur : > 5mm
- Température d'utilisation : de + 5 à + 35°C. Res pecter les joints existants.

NE PAS UTILISER :

Eviter ensoleillement et vents violents.

Conservation : A l'abri du gel. 6 mois en emballage d'origine non ouvert, local sec et ventilé.

CONSOMMATION :

Pour 1 mm épaisseur environ 2.3 Kg/m².

DERIVERY S.A.S. : siège social - 4 rue Léon TALMY - BP117 - 27290 PONT AHTHOU - tel 02 32 43 74 02 - fax 02 32 44 89 94
Administratif/commercial/laboratoire/expédition : 3, bd Eugène Marie - BP117 - 27800 BRIONNE - tel 02 32 43 74 00 - fax 02 32 43 74 07

CIMROC REPARATION

Mortier de réparation des sols
Intérieur / Extérieur

Référence : 831 0102 00

MODE D'EMPLOI :

1/ Préparation du support

Le support doit être propre, dépoussiéré, non gras, humidifié avant l'application de CIMROC REPARATION. CIMROC REPARATION s'applique généralement sans primaire.

2/ Préparation du mélange

Partiel ou complet avec bétonnière ou mieux avec un malaxeur à vitesse lente pendant 3 mn jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène, on incorpore dans l'ordre :
1. une partie de la résine
2. la poudre et on ajuste la plasticité avec la résine si nécessaire.

En général, pour un mélange :
- plastique : 3,5 kg de résine pour les 25 kg de poudre (ou 0,8 kg de résine pour les 6 kg de poudre).
- très plastique : 5 kg de résine pour les 25 kg de poudre (ou 1,2 kg de résine pour les 6 kg de poudre).

3/ Application

- L'application se réalise immédiatement après malaxage.
- Le matériel utilisé est : truelle, lisseuse inox, taloche, taloche polystyrène, pistolet à pression, brosse, éponge.

4/ Application pour réparation ponctuelle

En forte épaisseur jusqu'à 50 mm, utiliser CIMROC REPARATION à consistance ferme appliqué en serrant à la truelle ou à la lisseuse.

5/ Application particulière en cuvelage

- Gâcher CIMROC REPARATION en consistance très plastique à raison de 5 kg/25 kg (ou1,2 kg/6 kg).
- Appliquer :
- à la brosse en 2 couches à quelques heures d'intervalle.
- au pistolet en une couche, égalisation à la lisseuse américaine, puis finition à l'éponge ou à la taloche polystyrène.

NETTOYAGE DU MATERIEL :

A l'eau claire après emploi.

DELAI DE REMISE EN CIRCULATION :

Piétons	Parking véhicule léger	Trafic intense
24 heures	72 heures	7 jours

Recouvrement (dans des conditions normales de température)

CIMROC REPARATION peut-être recouvert par une peinture dans un délai de :
48 h, pour une peinture en phase aqueuse.
5 jours, pour une peinture en phase solvantée.

DERIVERY S.A.S. : siège social - 4 rue Léon TALMY - BP117 - 27290 PONT AHTHOU - tel 02 32 43 74 02 - fax 02 32 44 89 94
Administratif/commercial/laboratoire/expédition : 3, bd Eugène Marie - BP117 - 27800 BRIONNE - tel 02 32 43 74 00 - fax 02 32 43 74 07